

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695270

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3200849367

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 3649 / 6296

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3458 / 6296

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	101	0	35
	fitnes	g	99	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	887	0	81	432	0	42
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	81	4.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	80	9.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	81	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	94	0	35
	randman	g	113	0	77	105	0	35
	klase mesa	g	108	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	104	0	81	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	102	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	88	112	0	37
	mastitis	g	97	0	68	103	0	35
	ciste	g	104	0	71	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	70	91	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	105	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	119	0	70	119	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	108	0	37
	visina križa	g	103	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	95	0	36
	dubina trupa	g	101	0	74	95	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	78	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	114	0	79	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	122	0	79	116	0	36
	putice	g	109	0	74	108	0	36
	visina papaka	g	109	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695270
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3649 / 6296
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200849367

Datum rođenja: 26.11.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3458 / 6296
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	104	0	36
	susp. ligament	g	97	0	73	99	0	36
	dubina vimena	g	109	0	80	109	0	36
	duljina sisa	g	101	0	84	96	0	37
	debljina sisa	g	103	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	105	0	36

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima